

UFELEC



DIFUSOR ELÉCTRICO REPETIDOR

DESCRIPCION

El equipo es un difusor eléctrico cuya función es la de hacer de repetidor entre un equipo maestro y varios equipos esclavos con estándar RS-232.

Dicho equipo consta de ocho puertos serie que se cablean al conector posterior y que se denominan PS1P, PS1R, PS2, PS3, PS4P, PS4R, PS5 y PS6.

UFELEC

CARACTERISTICAS HARDWARE

Puertos de Comunicaciones

- 2 puertos de transmisión (TX) y 2 puertos de recepción (RX) de fibra óptica RS-232 para hacer el anillo de comunicaciones de fibra óptica
- 8 puertos serie RS-232 para comunicaciones

Alimentación

- 48Vcc con rango de entrada 40-70Vcc
- Consumo máximo: 130mA a 48Vcc

Características Medio Ambientales

- Rango de temperatura de funcionamiento: -20°C a +80°C
- Rango de temperatura de almacenaje: -25°C a +85°C

Tamaño

- Alto: 3U (127mm)
- Ancho: 50mm
- Largo: 196mm

Indicadores Visuales

- 12 indicadores LED para visualización local

CARACTERISTICAS SOFTWARE

- Funciona como un difusor eléctrico cuya misión es hacer de repetidor entre un maestro y varios equipos esclavos con estándar RS-232. Sus aplicaciones más importantes dentro de una subestación son para que en sistemas duales ambos PCs comuniquen con despacho, con el sistema de telegestión y con los módem de onda portadora de media tensión.